【メ　モ】

NECライティング株式会社
東京都品川区大崎1-2-2
〒141-0032　http://www.nelt.co.jp/

＜お客様相談室＞
フリーダイヤル 0120-52-3205
受付時間　平日9:00～12:00　13:00～18:00
(土、日、祭日は受け付けておりません)
FAX. 03-5719-8131

※この紙は再生紙を使用しています

364−757　XZF-65103セツメイショ２

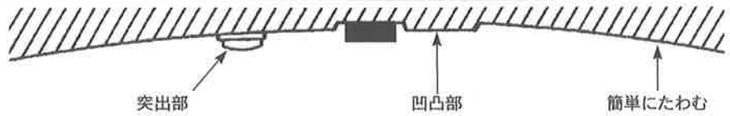
NEC 照明器具

保存用 保証書添付 取扱説明書 【取付方法】

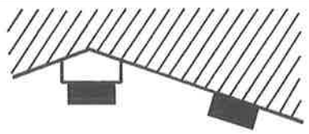
●このたびはNEC照明器具をお買い上げくださいましてありがとうございます。
●取り付けの前には必ずこの取扱説明書を最後まで読み、正しく施工してください。
●取付工事が終わりましたら、この説明書は、ご使用になるお客様が保管してください。

取付できない天井と引掛シーリング

火災・感電・落下によるけがの原因となります。



突出部のある天井・凹凸のある天井・簡単にたわむ弱い天井



変形天井・ななめ天井

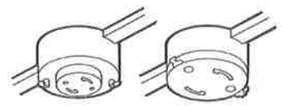
下図の場合は、電気工事店か販売店にご相談ください。

配線だけのもの

破損しているもの

電源端子露出タイプ

ガタつくもの



ケースウェイに取り付いている

電気工事は電気工事士の資格が必要です。工事は必ず電気工事店に依頼してください。

引掛シーリングはベニヤ板などの薄い天井には取り付けないでください。器具が落下する恐れがあります。

使用上のご注意

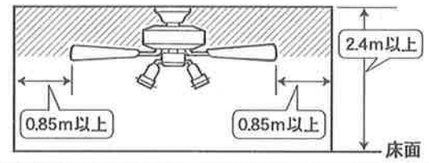
■しろうと工事は危険です。
電源の工事は電気工事店に依頼してください。
また、部品の追加、変更などの器具の改造は絶対にしないでください。
器具のすきまに金属類（針金など）を絶対に差し込まないでください。
火災・感電の原因となります。

■器具の近くでラジオを使用されますと、雑音が入る場合があります。

■ストーブなど温度の高くなる物の真上やその付近および水や湿気のかかる場所では使用しないで下さい。

■ヒキヒモに物を吊るさないでください。

■器具の取付位置は下図の寸法を参考に、取り付けてください。下図の寸法以下で取り付けると器具の振動の原因になる場合があります。



取付後は定期的に点検を行ってください。
各部の取り付けにゆるみやガタなどがあると振動や落下の危険があります。ゆるみがあればしめ直してください。

■斜線部の範囲に突起物等ないようにしてください。

■ヒキヒモにぶらさがったり、強くひっぱらないでください。落下・けがの原因となります。

■ヒキヒモにぶらさがったり、強くひっぱらないでください。落下・けがの原因となります。

お手入れのしかた

お手入れの際は、安全のため電源を切ってください。
・明るく安全に使用していただくため、定期的（６ヶ月に１回程度）に清掃、点検してください。
・ベンジン、シンナーなど発揮性のもので拭いたり、殺虫剤をかけたりしないでください。変質の原因になります。
・器具全体に水をかけたり、水の中につけて洗うことは絶対にさけてください。
・カバー等、樹脂部分の汚れを取るときは、柔らかい布に石けん水(中性洗剤)を含ませて汚れを拭き取ってください。
その後、水拭きして石けん分を分を取り除いてください。
・照明器具には、寿命があります。一般的な使用状態で、照明器具の交換時期は８年から10年です。

取付上のご注意

■ファンが回転している間は、羽根に絶対に触れないでください。
ケガの恐れがあります。

■ファンの羽根は必ず４枚取り付けて運転してください。
回転が不安定となり、落下やケガの原因となります。

■万一羽根が破損した場合は必ず４枚とも交換してください。
破損した羽根だけを交換しますと、振動の原因となります。

■羽根を回転させるためモーターを使用しておりますので、若干の音は発生しますが異常ではありません。
ご使用中に異常振動や異常音が発生したらただちに使用を中止し、お近くのNEC製取扱店へご相談ください。

■壁付調光器のある回路では使用しないでください。
騒音の原因になったり、またモーターに負荷がかかり発煙の危険があります。

■ランプ交換の際は電源を切り、ランプが冷えてから適合ランプに交換してください。
ヤケド・火災の恐れがあります。(適合ランプ：一般形白熱電球60Wまで又は電球形蛍光ランプ13Wまで)

■点灯中にランプセード部に触れないでください。
ヤケドの恐れがあります。

■モーターの構造上、50Hz地域と60Hz地域では回転数が変わります。
50Hz地域では若干回転数が遅くなりますが故障ではありません。

定　格

形　　式	使用電圧	周波数	消費電力	口　金	使用電球	モーターの最大消費電力
60w形　一般電球５灯用	AC100V（交流）	50Hz／60Hz	270W	E-26	LW100V54W	30w

故障のときの処置

ご使用中に異常が生じたときは右表を参考にお調べください。
右表以外の故障と思われるときは、電源を切り、お近くのNEC商品取扱店へご相談ください。
なお連絡されるときは器具の形式名およびお買い求め時期をお忘れなくお知らせください。
形式名は器具本体部に貼り付けてある器具ラベルに表示してあります。

故障の状態	主な原因
白熱電球が点灯しない	○白熱電球がランプソケットに正常に取り付いていない ○白熱電球の寿命
モーターが回転しない	○回転速度の切替スイッチが切になっている ○回転方向の切替スイッチか中間に位置している
点灯しない 回転しない	○電源が切れている。

・この照明器具には、保証書を添付しております。保証期間は、商品お買いあげ日より１年間です。
但し、安定器(インバータバラスト含む)は３年間です。
24時間連続使用など、１日20時間以上の長時間の使用の場合は、上記の半分の期間とします。
ランプ・グロー点灯管、電池などの消耗品やセード、リモコン送信機は対象外です。
・お客様の取扱説明書本体添付ラベル等の注意書による正常なご使用状態で保証期間中に故障した場合には、商品と本書をご持参ご掲示のうえお買いあげの販売店にご依頼下さい。
保証期間を過ぎているときはお買いあげの販売店にご相談下さい。
修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。
・補修用性能部品の最低保有期間は、製造打ち切り後最低５年間保有しています。
修理性能部品とは、製品の性能を維持する為の部品です。
・照明器具には、寿命があります。一般的な使用状態で、照明器具の交換時期は８年から10年です。

NEC シーリングファン保証書

持込修理

形　　名		
保証期間	本　体　１年	☆お買いあげ年月日
☆お客様	ご　住　所	〒
	ご　芳　名	
☆ご販売店		

サンプル

☆印欄に記入のない場合は有効となりませんから、必ず記入の有無をご確認ください。
本書は再発行いたしませんので、紛失しないよう大切に保存してください。
〈保証について〉
保証期間は、商品お買いあげ日より1年間です。但し、安定器(インバータバラスト含む)は３年間です。
24時間連続使用など、1日20時間以上の長時間の使用の場合は、上記の半分の期間とします。
ランプ、グロー点灯管、電池などの消耗品やセード、リモコン送信器は対象外です。

本書は、本書記載内容で無料修理を行うことをお約束するものです。

1．お客様の取扱説明書、本体添付ラベル等の注意書による正常なご使用状態で保証期間中に故障した場合には、商品一式と本書をご持参ご提示のうえお買いあげの販売店にご依頼ください。
保証期間を過ぎている時はお買上げの販売店にご相談ください。
修理によって機能が維持できる場合は、ご希望により有料修理させていただきます。
2．つぎのような場合には、保証期間中でも有料修理になります。
(1)使用上の誤り、あるいは改造や分解、不当な修理による故障および損傷
(2)お買い上げ後の取付け場所の移動、輸送、落下等による故障および損傷
(3)火災、地震、水害、落雷、その他天災地変、異常電圧、指定外の使用電源(電圧、周波数)などによる故障および損傷
(4)一般家庭用以外(例えば業務用)に使用された場合の故障および損傷
(5)車両、船舶等に搭載された場合に生ずる故障および損傷
(6)本書のご提示がない場合
(7)施工上の不備に起因する故障および損傷
(8)法令、取扱説明書で要求される保守点検を行わない事による故障および損傷
(9)離島及び離島に準ずる遠隔地への出張修理を行った場合には出張に要する実費を申し受けます。
(10)日本国内以外での使用による故障および損傷
This warranty is valid only in Japan
3．ご転居の場合は事前に販売店にご相談ください。
4．ご贈答品等で本保証書に記入の販売店で修理ができない場合は、下記のNECサービス窓口にお問い合わせください。

〈NECサービス窓口〉
NECフィールディング株式会社
フリーコール　0120－95－0009
受付時間　平日9:00～18:00
フリーコールが利用できない携帯電話・PHS等からは下記の電話番号にてお願い致します。
045－949－5940

5．補修用性能部品の最低保有期間
弊社は照明器具の補修用性能部品を製造打ち切り後６年間、扇風機の補修用性能部品を製造打ち切り後８年間保有しています。性能部品とは、その商品の機能を維持するために必要な部品で、同等機能を有する代替部品も含みます。
6．照明器具には、寿命があります。一般的な使用状態で、照明器具の寿命は８年から10年です。

この保証書は本書に明示した期間、条件のもとにおいて無料修理をお約束するものです。
従って、この保証書によってお客様の法律上の権利を制限するものではありませんので、保証期間経過後の修理等についてご不明の場合は、お買上げの販売店またはNECサービス窓口にお問い合わせください。
その際は器具の形名、お買上げ時期をお忘れなくお知らせください。

〈個人情報の取扱いについて〉
1．保証書にご記入頂いた住所などの情報は、保証期間内のサービス活動およびその後の安全点検活動のために利用させていただく場合がありますので、ご了承ください。
2．上記利用目的のために、当社が業務を委託する事業者に対し、必要なお客様の個人情報を開示する場合がございますが、この場合、当該事業者に対して当該個人情報の厳重な管理を求め、上記利用目的以外での使用を行わせないようにいたしますので、ご了承ください。

安全に関するご注意

明るく安全に使用していただくため、以下の項目にご注意願います。

⚠安全に関するご注意

- **照明器具には寿命があります。**
- **設置して８～10年経つと、外観に異常がなくても内部の劣化が進行しています。**
  点検・交換をおすすめします。
  点検せずに長期間使い続けると、まれに、発煙、発火、感電などに至る恐れがあります。
  ※照明部分の使用条件は周囲温度30℃、１日10時間点灯、年間3000時間点灯。(JIS C8105-1 解説による。)
- 周囲温度が高い場合、点灯時間が長い場合は、寿命が短くなります。
- １年に１回は、「安全チェックシート」により、自主点検してください。

安全チェックシート

- 安全のために１年に１回は点検をおすすめいたします。
- 下欄の安全点検項目について点検し、該当する場合は点検結果欄に○印を記入し、処置手順に従ってください。

安全点検項目	点検年月	点検結果					処置手順
		／	／	／	／	／	
1. スイッチを入れても、時々点灯しないときがある。							○印がある場合は、危険な状態になっています。事故防止のため、使用を中止し、新しい器具にお取り替えください。
2. プラグ・コードや本体を動かすと点滅する。							
3. プラグ・コードなどが異常に熱い。							
4. こげくさい臭いがする。							
5. 点灯時に漏電ブレーカーが動作することがある。							
6. コード・ソケット・配線部品に傷みやひび割れ、変形がある。							
7. 購入後、10年以上経過している。							○印がある場合は、危険な状態になっていることがあります。事故防止のため、使用を中止し、新しい器具にお取り替え、もしくは継続的に点検してください。
8. ランプを交換しても点灯するまで時間がかかる。							
9. カバー・パネルなどに変色・変形・ひび割れなどがある。							
10. 塗装面にふくれ、ひび割れがある。または錆が出ている。							
11. 器具取付け部に変形・ガタツキ・ゆるみ等がある。							

上記点検項目以外でも不具合があれば、ご購入した販売店・工事店・メーカー等の専門家にご相談ください。

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

【本体への表示内容】

経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために電気用品安全法で義務付けされた下記の内容の表示を本体に行っています。

⚠ 【製造年】(本体に西暦４桁で表示してあります)
【設計上の標準使用期間】10年
設計上の標準使用期間を超えてお使いいただいた場合は、経年劣化による発火・けが等の事故に至るおそれがあります。

【設計上の標準使用期間とは】

- 運転時間や温湿度など、標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全に支障なく使用することができる標準的な期間です。
- 設計上の標準使用期間は、無償保証期間とは異なります。
  また、偶発的な故障を保証するものでもありません。
- 標準的使用条件を超えた条件で使用した場合、標準使用期間よりも短い期間で経年劣化による発火・けが等の事故に至る場合があります。

■ 標準使用条件　日本工業規格 JIS C 9921-1 による

大項目	中項目		小項目	備考
環境条件	電圧		単相100V	機器の定格電圧による
	周波数		50Hz/60Hz	
	温度		30℃	
	湿度		65%	
	設置条件		標準設置	製品の取扱説明書・据付説明書による
負荷条件			定格負荷(風速)	製品の取扱説明書による
想定時間等	天井扇	１日あたりの使用時間	10ｈ／日	
		１日使用回数	5回／日	
		１年間の使用日数	180日／年	
		スイッチ操作回数	900回／年	
		首振運転の割合	対象外	

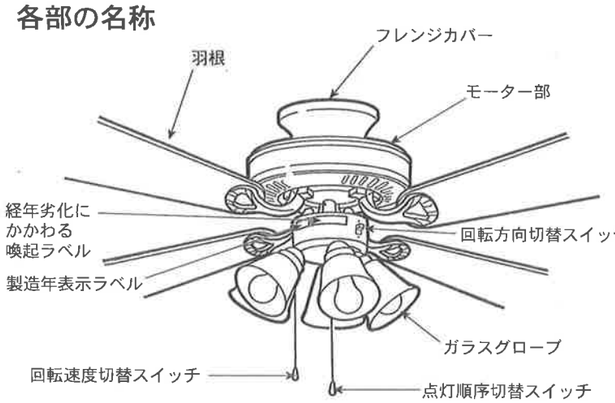
注記：環境条件の湿度65%は、JIS Z 8703 の試験状態を参考としている。

「経年劣化」とは

長期間にわたる使用や放置に伴い生ずる劣化をいいます。

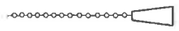
器具の取付方法

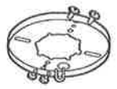
各部の名称

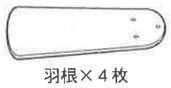


添付部品

ホルダー×4コ


ボールチェーン
ツマミ×2本


取付金具×1コ


羽根×４枚

ガラスグローブ×５コ

- ●ランプ(LW100V54W)×5コ
- ●ホルダー取付用ネジ×13コ(予備1コ)
- ●羽根取付用ネジ×9コ（予備1コ）
- ●平ワッシャー×４コ
- ●取付用ネジ×４コ
- ●スプリングワッシャー×４コ

} 埋込みローゼット取付用（角型・丸型シーリングには使用しません）

- ●長い木ネジ×2本
- ●短い木ネジ×2本

} 角型・丸型引掛シーリング取付用（埋込ローゼットには使用しません）

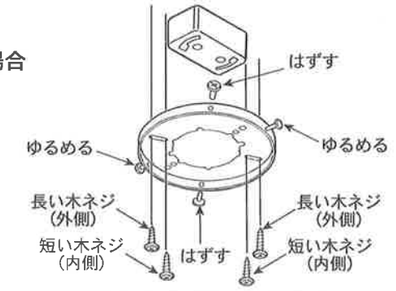
1. 天井の配線器具を確認する

天井に取り付けられている引掛シーリングが右図の場合は、引掛シーリングにガタつきや破損がないか、確認してください。

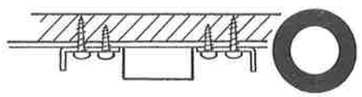
2. 取付金具の取付

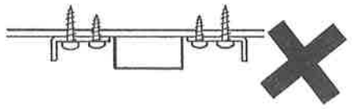
■角型・丸型引掛シーリングの場合

図のように取付金具の側面左側のネジをはずしてください。
右側のネジは半分までゆるめてください。
天井に必ず木ネジ４本で取り付けてください。



必ず厚い桟に取り付けてください。

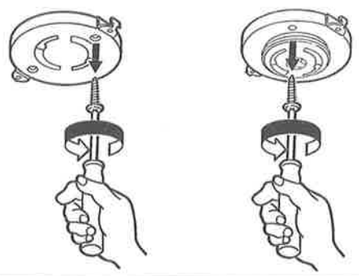




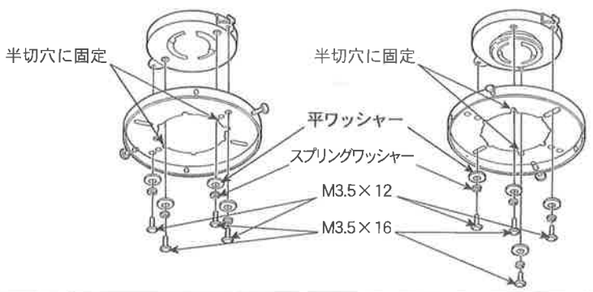
⚠警告
- ・シーリングファンの重さは約６～７kgです。
- ・天井の強度（回転荷重も加わりますので10kgに耐えうる）や補強方法に十分気をつけ天井の梁に取付けてください。

■埋込ローゼットの場合

ローゼットの2つのネジをはずしてください。

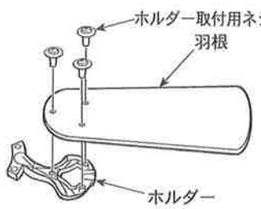


埋込ローゼット取付用ネジでローゼットに取り付けてください。
必ず4本で取り付けてください。



3. 羽根の組立

添付のホルダー取付用ネジで羽根をホルダーに取り付けてください。

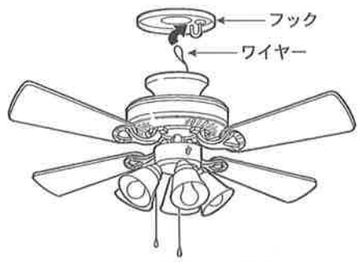


4. 羽根の取付

添付の羽根取付用ネジでモーター部に羽根を取り付けてください。

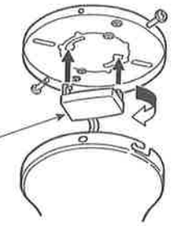
5. 本体部の取付

1. 本体部についているワイヤーを取付金具のフックに引っ掛けてください。

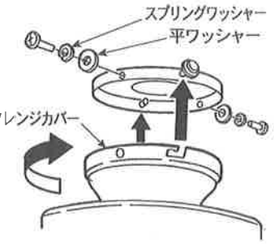


注：仮固定ができますが吊ったままで手をはなさないでください。落下の危険があります。

2. シーリングキャップを引掛シーリングの嵌合穴に挿入し、矢印方向にまわしてください。



3. フレンジカバーの耳を取付金具のネジに差し込み、右に回してはめてください。
左側のネジをしめてください。はずしたネジを穴に合わせてしめ込んでください。
必ず４本ともしっかりとしめ込んでください。



注：平ワッシャーは、必ず器具フレンジカバーの外側にくること。

4. 添付のボールチェーンを本体部のボールチェーンの止め具にはめ込んでください。

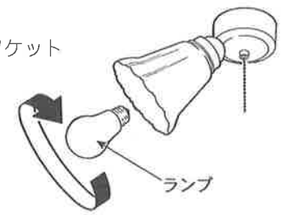
6. ガラスグローブの取付

・ソケットに付いてある取付金具をはずしてから器具本体にガラスグローブをはめ、取付金具にて取り付けてください。

注：取付金具は、確実に締めてください。ゆるいと落下の原因となります。

6. ランプの取付

・指定のランプを器具ソケットに取付けてください。

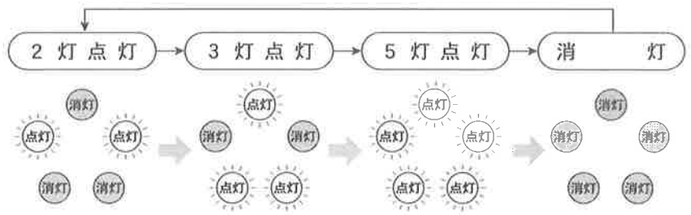


注：ランプは確実に締めてください。ゆるいと落下の原因となります。

点灯順序

点灯順序切替スイッチの引きひもの操作をすることで次の点灯順序となります。

●壁スイッチのみで使用される場合は、時々、引きひも(プルスイッチ)での操作を行なってください。長期間、引きひもでの操作を行なわないと、スイッチの接点が酸化し接触抵抗が高くなり熱を持ちますので故障の原因になることがあります。



ファン操作方法

1. ファン

回転速度切替スイッチのひもを引く度に、高速→中速→低速→OFFを繰り返します。

注：ファンの回転をOFFにしても、遠心力が加わっている為すぐには止まりません！

2. 回転方向の切替

回転方向切替スイッチにより、正転と逆転の切り替えができます。

正転時の風の流れ
（冷房時に使用ください）

逆転時の風の流れ
（暖房時に使用ください）

注：方向の切替は、必ず回転が止まってから行ってください。

上側 ←― 回転方法スイッチ ―→ 下側